



Oficina de Enlace Argentina – Unión Europea para Promover la Cooperación en Ciencia, Tecnología e Innovación. Fase III  
Dirección Nacional de Relaciones Internacionales, Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva .

### Contenidos sugeridos

- Pág. 2 Reuniones Arg - UE  
Lanzamiento Alcue net
- Pág. 3 Argentina Innovadora 2020  
Proyectos entre Argentina  
y Vietnam
- Pág. 4 Reunión de Cooperación  
Científica entre AR-UE
- Pág. 5 Jornadas de Coop. Empresas  
Empretecno EBT

### Se realizó el “Simposio Bioeconomía Argentina 2013”



Organizado por el Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva, el Simposio Bioeconomía Argentina 2013 reunió en el Sheraton Buenos Aires a numerosos asistentes, que durante el 21 y 22 de marzo escucharon a científicos y profesionales nacionales e internacionales de disciplinas relacionadas con la bioeconomía. Bajo el lema “Biomasa, innovación y valor agregado”, el objetivo de este evento es realizar un diagnóstico de situación sobre el desarrollo de la bioeconomía en los principales mercados del mundo y en nuestro país, con disertaciones y mesas redondas sobre las fuentes de producción de biomasa tradicionales y alternativas, las tecnologías involucradas en su obtención y procesamiento y las políticas públicas en la materia.

El ministro de Ciencia, Dr. Lino Barañao, se mostró satisfecho por la numerosa concurrencia registrada. Durante la apertura, el ministro estuvo acompañado por la secretaria de Planeamiento y Políticas en Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva, Dra. Ruth Landenheim; el coordinador ejecutivo del Gabinete Científico Tecnológico (GACTEC), Dr. Alejandro Mentaberry; el director ejecutivo de la Bolsa de Cereales, Dr. Adrián Vera; y en representación de la Cámara de Biotecnología, el Dr. Juan Carlos Bidegaray.

El evento contó además con la presencia de la directora nacional de Relaciones Internacionales del Ministerio de Ciencia, Águeda Menvielle, quien coordinó el primer módulo de los dos previstos durante la jornada inicial. Luego disertó Christian Patermann, asesor en bioeconomía del gobierno de Alemania y un destacado referente internacional en la materia. En su charla, el experto dio a conocer las políticas de promoción de la bioeconomía que se están llevando a cabo en Alemania, a partir del aumento de la demanda mundial de alimentos, campos, fibra y combustibles y la reducción de las áreas cultivables que hacen necesaria una economía basada en la biomasa.

Para más información, visitar <http://www.bioeconomia.mincyt.gob.ar>

### Tercera etapa del Proyecto ABEST

Desde el 1º de octubre de 2012, está en marcha la tercera fase del Proyecto ABEST (Argentinean Bureau for Enhancing Cooperation with the European Union in the Science, Technology and Innovation Area. Phase III)), que se desarrollará por el término de 3 años con el fin de reforzar la cooperación y aumentar el impacto del Acuerdo de Cooperación UE-AR en ciencia y tecnología, fortaleciendo las actividades que se han desarrollado desde 2005 a través de las dos versiones anteriores del proyecto.

### Convocatorias COST 2013

Hasta el 8 de abril estará abierta la convocatoria para la presentación de solicitudes para el financiamiento de Becas COST 2013 en el marco del Acuerdo de Cooperación Recíproco que existe entre la Argentina y la Unión Europea. Las bases de la convocatoria y el formulario de registro pueden descargarse de la página [www.abest.mincyt.gov.ar](http://www.abest.mincyt.gov.ar)

## Noticias ARG-UE

### Lanzamiento Proyecto ALCUE NET

Contribuyendo en el diálogo político en las reuniones de Altos Funcionarios (SOM), se llevará a cabo el lanzamiento de ALCUE NET, nueva INCO NET para América Latina, la cual es coordinada por Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva de Argentina y de la que forman parte dieciocho socios más de América Latina, el Caribe y la Unión Europea.

El objetivo de dicho proyecto es apoyar principalmente el diálogo sobre políticas en Ciencia y Tecnología y la aplicación de la Iniciativa Conjunta (JIRI), actuando como soporte, a través de recomendaciones para los grupos de trabajo de la SOM.

Este Proyecto tiene como objetivo reforzar la cooperación bi-regional a través del enfoque de actividades relacionadas a los desafíos sociales como el cambio climático, energía y la accesibilidad a alimentos de calidad.

### Proyecto EU-LAC Health

Los días 11 y 12 de abril de 2013, se llevará a cabo en la ciudad de Roma el segundo “Taller para la construcción de escenarios”, en el marco del proyecto EU-LAC Health, del cual el Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva de Argentina forma parte. Dicha reunión congregará un importante número de expertos investigadores, tanto de la Unión Europea como de América Latina y el Caribe, con el objetivo de desarrollar un documento que sintetice las grandes líneas de investigación prioritarias para ambas regiones.

Por nuestro país asistirán como expertos temáticos, el Dr. Eduardo Cazap, Presidente de la Sociedad Latinoamericana y del Caribe de Oncología Médica y el Dr. Daniel Ferrante de la Dirección de Promoción de la Salud y Control de Enfermedades no Transmisibles.

Por otro lado, y como representante del Ministerio de Ciencia argentino asistirá la Dra Elsa Baumeister, Punto Nacional de Contacto para el área de Salud y Jefa del Servicio de Virosis Respiratorias del Instituto Malbrán.

### Jornada de trabajo ALC-UE KBBE

El pasado 20 de marzo se realizó una jornada de trabajo en el marco del proyecto ALCUE-KBBE de cooperación entre América Latina, el Caribe y la Unión Europea. Durante el encuentro la Ing. Menvielle remarcó la importancia de la cooperación internacional como herramienta central para promover el desarrollo científico tecnológico bi-regional.

El proyecto ALCUE-KBBE es parte de una continuidad de acciones de cooperación internacional iniciadas hace más de una década dentro de las cuales se identificó a la bioeconomía como un área prioritaria a desarrollar. Durante el encuentro, la Ing. Menvielle destacó que “la bioeconomía es un espacio de importancia para nuestra región. Tiene relación con los recursos básicos del país, uno de los ejes más relevantes para nuestra inserción en el mundo.” Asimismo remarcó: “La diversidad y la eficiencia en la producción de biomasa de distintos tipos son, en cierto modo, la marca registrada de nuestra región y, por lo tanto, el agregado de valor y la competitividad constituyen una cuestión estratégica”

### VII Reunión del Comité Asesor del Acuerdo de Cooperación AR-UE

Se realizará el 18 de abril, en Bruselas, la VII reunión del comité asesor donde se espera actualizar la Hoja de ruta 2012 – 2013 teniendo en consideración las siguientes áreas: Alimentos, Agricultura, Biotecnología y Pesca; Salud; ICT e infraestructuras; Energía; Medioambiente; Aeronáutica; Espacio; Nanociencias y Nanotecnologías; Ciencias Sociales y Humanidades; PYME; Cooperación Internacional; Infraestructuras de investigación, Ideas y Personas. Participarán el Dr. Lino Barañao, ministro de ciencia de Argentina y la ingeniera Agueda Menvielle, directora nacional de Relaciones Internacionales de dicho ministerio.

### Reunión de Altas Autoridades en Ciencia y Tecnología (SOM) de América Latina, Caribe y Unión Europea (ALCUE)

Entre los días 15 y 19 de abril en Bruselas, Bélgica, se realizará la Reunión de Altas Autoridades en Ciencia y Tecnología (SOM) de América Latina, Caribe y Unión Europea (ALCUE) de la que participarán por Argentina la licenciada Mónica Silenzi y el Dr. Eduardo Trigo, ambos representantes del Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva. La Reunión de Representantes SOM ALCUE dará seguimiento a la implementación de la Iniciativa Conjunta de Investigación e Innovación ALC-UE aprobada en la Cumbre de Madrid 2010.

### Dos nuevos proyectos

El Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva participa como socio de dos proyectos que han sido recientemente aprobados para ser co-financiados por el Séptimo Programa Marco (7PM). Las nuevas iniciativas son las siguientes acciones de soporte:

- ENSOCIO-LA: su objetivo es establecer un plan de cooperación en el área de medioambiente entre América Latina y Europa.
- NMP-DeLA: realizará una serie de actividades para fortalecer los vínculos entre América Latina y Europa en nanotecnología.



## Noticias de Argentina

### Argentina presentó su Plan Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación



La presidenta de la Nación, Dra. Cristina Fernández de Kirchner, lanzó el “Plan Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación, Argentina Innovadora 2020”. Junto al ministro de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva, Dr. Lino Barañao, la Presidenta dio a conocer este instrumento por el cual se establecen los lineamientos más importantes de política científica, tecnológica y de innovación en el país para los próximos años.

Durante el acto, la mandataria expresó: “Este Plan muestra que podemos ayudar a otros argentinos con desarrollos innovadores con la colaboración de los científicos de los cuales me siento sumamente orgullosa”. Además indicó que “el Estado desarrolla la ciencia y la tecnología para agregar valor a la producción de Argentina”. Por su parte, el ministro Barañao aseguró que “durante años la situación de los cerebros era más vergonzosa que la del petróleo, regalábamos cerebros en pie sin obtener nada a cambio. Hoy recuperamos un capital intelectual que estaba en el exterior y que vuelve con más conocimientos” y finalizó “la ciencia y la tecnología son el motor del desarrollo y de la prosperidad en tanto mejora de la calidad de vida de la gente”.

Las acciones del Ministerio, mediante el Plan, apuntarán a una identificación de áreas temáticas y estratégicas, tomando en consideración la innovación con inclusión social y direccionando las políticas públicas para afrontar la velocidad cada vez mayor de los cambios científicos y tecnológicos.

### Argentina y Vietnam trabajarán en proyectos conjuntos de innovación tecnológica

El ministro de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva, Dr. Lino Barañao, participó en una reunión bilateral con el embajador de la República Socialista de Vietnam, Nguyen Van Dao. Durante el encuentro se revisaron las acciones conjuntas que ambos países están implementando. Además, se identificaron áreas de interés mutuo para avanzar hacia nuevos acuerdos de cooperación.



Dentro de los proyectos conversados, se manifestó el interés por parte de la industria farmacéutica argentina de invertir en el área. “Una de las principales políticas de este Ministerio es fortalecer las relaciones con otros países a través de la cooperación en ciencia y tecnología, para potenciar el crecimiento de nuestras sociedades de forma sostenida”, dijo el ministro Barañao.

Por su parte, el embajador Nguyen Van Dao destacó el interés de Vietnam en el desarrollo del software y las telecomunicaciones, así como también en aspectos científicos y técnicos para la explotación del petróleo. Van Dao resaltó la importancia del papel asignado a la educación: “Nosotros sostengamos que la única vía para salir de la pobreza es la educación”.

### Buscan ampliar becas en ciencia y tecnología

El ministro de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva, Dr. Lino Barañao y el jefe de Gabinete, Juan Manuel Abal Medina se reunieron con la consejera de la Oficina de Información y Cultura de la Embajada de Estados Unidos, Marcia Bosshardt y con la directora ejecutiva de la Comisión Fullbright, Norma González. Durante el encuentro, se analizó la marcha de la segunda convocatoria del Programa Bec.Ar, en convenio con la comisión Fulbright, para la realización de maestrías en ciencia y tecnología en Estados Unidos.

Abal Medina propuso profundizar y ampliar la convocatoria de Bec.Ar para alcanzar en esta segunda edición los 100 candidatos, duplicando así la cantidad de becarios seleccionados en la primera oportunidad. En 2012 se eligieron 50 becarios, quienes están tramitando sus admisiones en diferentes universidades de Estados Unidos para poder viajar en agosto próximo. En ese marco, las autoridades del programa manifestaron que recibieron la noticia de la primera becaria admitida en la Penn University de Pensilvania, para realizar una maestría en Ingeniería de los Materiales.

Además, Barañao y Abal Medina analizaron la posibilidad de implementar un sistema de estancias de investigación en universidades de Estados Unidos para quienes estén cursando doctorados en la Argentina, dirigidas especialmente a disciplinas como física, matemática, biología y química, entre otras.

## Reunión de cooperación científica entre Argentina y la Unión Europea



El coordinador ejecutivo del Gabinete Científico Tecnológico (GACTEC), Dr. Alejandro Mentaberry, se reunió con el secretario general del Consejo Europeo de Investigación (ERC), Prof. Donald Dingwell, en el marco de la campaña “ERC goes global”, iniciativa que tiene por objetivo promover las actividades europeas de financiación de la investigación a nivel global. La reunión se realizó en las instalaciones del Polo Científico Tecnológico y contó con la participación de un destacado grupo de investigadores argentinos.

En la reunión Mentaberry se refirió al funcionamiento del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación y dio detalles acerca del trabajo de gestión del Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva, del Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET) y de la Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica, así como de sus diferentes líneas de financiamiento. El coordinador de GACTEC destacó algunas líneas de acción que orientan el trabajo de dichas instituciones como el desarrollo institucional a nivel recursos humanos, plataformas tecnológicas, equipamiento e innovación.

Por su parte, Dingwell, profesor canadiense con más de 30 años de trayectoria y experiencia en investigación, explicó que la visión y objetivos del ERC para el año que comienza son: promover la investigación de máxima calidad en Europa mediante la financiación competitiva y respaldar las investigaciones de vanguardia iniciadas por los propios científicos en todos los campos, con arreglo al criterio de la excelencia. El Consejo Europeo de Investigación propone un “planteamiento ascendente” para el trabajo del investigador, basado en su iniciativa, lo que permite identificar nuevas oportunidades y orientaciones en cada campo y asegurar la canalización de los fondos hacia áreas prometedoras de investigación con un mayor grado de flexibilidad.

## Barañao recibió a la embajadora israelí

El ministro de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva, Dr. Lino Barañao, recibió en su despacho a la embajadora de Israel en Argentina, Dorit Shavit, para planificar futuros acuerdos entre ambos países en materia de innovación científica y tecnológica.

La directora nacional de Relaciones Internacionales del Ministerio, Ing. Águeda Menvielle, introdujo el tema del riego por goteo, muy necesario para provincias como San Juan, y que está muy desarrollado en Israel. La embajadora Shavit se mostró interesada en organizar rondas de trabajo entre empresarios de ambos países para vincular la investigación científica impulsada por el Estado y el rol emprendedor de los hombres de negocios.



## Convocatoria RAICES SIEMBRA

Con el objeto de financiar proyectos conjuntos de investigación que involucre centros de excelencia en ciencia, tecnología e innovación en áreas de vacancia de Argentina con fuerte vinculación con centros de investigación del exterior donde desarrollos sus actividades científicos argentinos, la Dirección Nacional de Relaciones Internacionales a través del Programa RAICES, llama a concurso de Ideas Proyecto en el marco de la nueva línea de acción RAICES SIEMBRA.

Las propuestas deberán ser presentadas por investigadores formados pertenecientes a instituciones públicas o privadas sin fines de lucro dedicadas a la investigación científica y tecnológica y que involucren a científicos y/o tecnólogos argentinos que formen parte de la base de investigadores argentinos en el exterior del Programa RAICES. Cada idea proyecto deberá contar con un investigador responsable del proyecto por la parte argentina y un científico argentino en el exterior.

**Más información:** [www.raices.gob.ar](http://www.raices.gob.ar)

**Consultas:** [raices@mincyt.gob.ar](mailto:raices@mincyt.gob.ar)



## Noticias de Empresas

### Estimulan la cooperación internacional con Empresas

El Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva, a través de la Dirección Nacional de Relaciones Internacionales, llevará adelante la IV Jornada de Cooperación con Empresas.

La actividad se desarrollará entre el 26 y 28 de junio de 2013 en el Palacio San Martín de la Cancillería Argentina, con el propósito de estimular y concretar proyectos de cooperación de investigación y desarrollo entre empresas argentinas y del Sudeste Asiático.

### Subsidios para la creación de plataformas tecnológicas en PyMES

Se otorgarán aportes no reembolsables de hasta \$1.000.000 para el financiamiento de proyectos tendientes a la incorporación de tecnologías relacionadas a la bioingeniería, la nanotecnología y las TIC, con el objetivo de aumentar la competitividad de las PyMES.

El instrumento ANR TEC 2013, cuya convocatoria permanecerá abierta hasta el 5 de abril, es administrado por el Fondo Tecnológico Argentino (FONTAR) de la Agencia.

Los proyectos a presentar deberán centrarse en la incorporación del equipamiento necesario para la creación o el incremento de capacidades tecnológicas que permitan a las PyMES nuevos desarrollos en bioingeniería, nanotecnología y TIC. Los interesados podrán solicitar aportes no reembolsables por un monto máximo total de \$1.000.000 para financiar hasta el 50% del costo total del proyecto. El 50% restante deberá ser invertido por la PyME beneficiaria. El subsidio podrá ser destinado a la adquisición de insumos o materiales y de equipamiento o tecnología incluyendo los gastos necesarios para su puesta en marcha. El beneficio se efectivizará bajo la modalidad de pago directo a proveedores y los gastos deberán ajustarse a los procedimientos de adquisición y contratación estipulados en las bases de la convocatoria.

Más información: [www.agencia.mincyt.gob.ar](http://www.agencia.mincyt.gob.ar)

### Desayuno de trabajo

El área de Empresas de la Dirección Nacional de Relaciones Internacionales y de la Oficina de Enlace participaron en un desayuno de trabajo organizado por la empresa South Partners para compartir su experiencia al participar activamente del evento internacional "Innovate UK 2013". Esta fue una oportunidad para conocer potenciales socios en el área de software, productos y servicios informáticos.

### Empretecnico EBT

La línea Empretecnico EBT, administrada por el Fondo Argentino Sectorial de la Agencia, busca promover la instalación de nuevas empresas que potencien el tejido tecnológico y el desarrollo económico, favorezcan la creación de empleo calificado y aporten un alto valor agregado al sector productivo de la Argentina sobre la base de la economía del conocimiento. Para ello, destinará hasta \$2.500.000 en aportes no reembolsables aplicables al financiamiento de hasta el 75% del monto total de cada proyecto aprobado. El 25% restante deberá ser aportado por los beneficiarios del subsidio.

Podrán presentar proyectos emprendedores, inversores de capital y empresarios innovadores, así como también instituciones públicas y privadas sin fines de lucro, dedicadas a la actividad científica y tecnológica, que cuenten con personería jurídica propia y que estén vinculadas al grupo emprendedor a través de un convenio asociativo o bajo la modalidad de Unión Transitoria de Empresas (UTE). La presentación deberá ser canalizada por facilitadores de flujo de proyectos, habilitados para tal fin en diferentes regiones del país. Las iniciativas deberán estar vinculadas a la expansión comercial, a la construcción de prototipos, a desarrollos tecnológicos para la sustitución de importaciones y a la adquisición de bienes, equipos e insumos de alta tecnología, entre otros.

Para más información sobre bases y condiciones de la convocatoria EMPRETECNO EBT ingrese en el sitio web de la Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica [www.agencia.mincyt.gob.ar](http://www.agencia.mincyt.gob.ar)

**ABEST III**

[www.abest.com.ar](http://www.abest.com.ar)

[abest@mincyt.gob.ar](mailto:abest@mincyt.gob.ar)

### Sobre este Newsletter

ABEST III Newsletter es un boletín electrónico bimensual, editado por la Dirección Nacional de Relaciones Internacionales del Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva (Argentina). ABEST III es la sigla que denomina a la Oficina Argentina de Enlace con la Comunidad Europea en Ciencia, Tecnología e Innovación. Financiada conjuntamente por el 7PM, el Consorcio ABEST III está coordinado por MINCyT (Argentina) e integrado por: CIRAD (Francia), APRE (Italia), DLR (Alemania) y MADRI+D (España).

El objetivo principal de ABEST III es apoyar las actividades bilaterales de ARG-UE en C,T&I y desarrollar sustentabilidad en el largo plazo para las acciones de dicha plataforma. La información contenida en esta publicación no debe ser utilizada de ninguna manera para reflejar las opiniones de la Comisión Europea. Por favor, enviar un mensaje a [abest@mincyt.gob.ar](mailto:abest@mincyt.gob.ar) para comentar este newsletter, si quiere recomendar a otros colegas para recibirla, o si quiere darse de baja en la suscripción.